Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003134

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корнійчук Олександр Іванович
2. Korniichuk Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-05-2009

Спеціальність за освітою: 8.092101

Місце роботи здобувача: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 44.052.02

Повне найменування юридичної особи: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31

Тема дисертації:

1. Міцність та тріщиностійкість похилих перерізів згинальних залізобетонних елементів при дії малоциклових знакозмінних навантажень

2. Durability and fracture strength of oblique sections of reinforced-concrete bending elements under the action of the alternating low-cycle loadings

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - робота прямокутних згинальних залізобетонних елементів без попереднього напруження при дії малоциклових знакозмінних навантажень; мета - виявити вплив малоциклових знакозмінних навантажень на міцність та тріщиностійкість похилих перерізів згинальних залізобетонних елементів та вдосконалити методики їх розрахунку з врахуванням зазначених впливів; методи - аналіз літературних джерел, експериментальні дослідження бетонних елементів та залізобетонних зразків-балок, теоретичні дослідження, методи математичної статистики при аналізі результатів досліджень; новизна - виявлено, що знакозмінні навантаження різного рівня суттєво впливають на міцність та тріщиностійкість похилих

перерізів згинальних залізобетонних елементів; вперше отримано експериментальні дані щодо міцності, а також нові дані щодо деформативності та тріщиностійкості похилих перерізів згинальних залізобетонних елементів, які зазнають дії малоциклових знакозмінних навантажень; удосконалені методики розрахунку міцності похилих перерізів, розрахунків на утворення та визначення ширини розкриття похилих тріщин згинальних залізобетонних елементів з урахуванням впливу малоциклового знакозмінного навантаження; галузь - будівництво

2. Object - work of the rectangular reinforced-concrete bending elements without prestress under the action of the alternating low-cycle loadings; the purpose - to set the influence of the alternating low-cycle loadings on durability and fracture strength of oblique sections of reinforced-concrete bending elements and improve the methods of their calculation taking into account the indicated influencing; methods - analysis of literary sources, experimental research of concrete elements and reinforced concrete beams specimens, theoretical research, methods of mathematical statistics at the analysis of research results; novelty - established that the alternating loadings of different level substantially influence on durability and fracture strength of oblique sections of reinforced-concrete bending elements; for the first time obtained new experimental data of durability, and also new information about deformability and fracture strength of oblique sections of reinforced-concrete bending elements under the action of the alternating low-cycle loadings; were improved the calculation methods of the oblique sections durability, the formation and opening widths of oblique crack of reinforced-concrete bending elements under the action of the alternating low-cycle loadings; branch - building

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Масюк Григорій Харитонович

2. Masyk Grigorii Haritonovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бамбура Андрій Миколайович
2. Бамбура Андрій Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпюк Василь Михайлович
2. Карпюк Василь Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Стороженко Леонід Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Стороженко Леонід Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.